



Katalóg produktov a služieb



HYDRAULICKÉ SYSTÉMY A INÉ PRODUKTY A SLUŽBY PRE PRIEMYSEL



PREDAJ PRODUKTOV, SERVISNÝCH A ASISTENČNÝCH SLUŽIEB

PRENÁJOM TECHNIKY PRE MONTÁŽ, ÚDRŽBU A MANIPULÁCIU

POSKYTOVANIE TECHNICKO – PORADENSKÝCH KONZULTÁCIÍ

VÝROBA STROJÁRENSKÝCH DIELCOV

ŠKOLIACI PROGRAM - STN EN 1591 - 4

VYSOKOTLAKOVÉ HYDRAULICKÉ NÁRADIE 700 bar

UVOĽŇOVANIE A PREDPÍNANIE SKRUTKOVÝCH SPOJOV

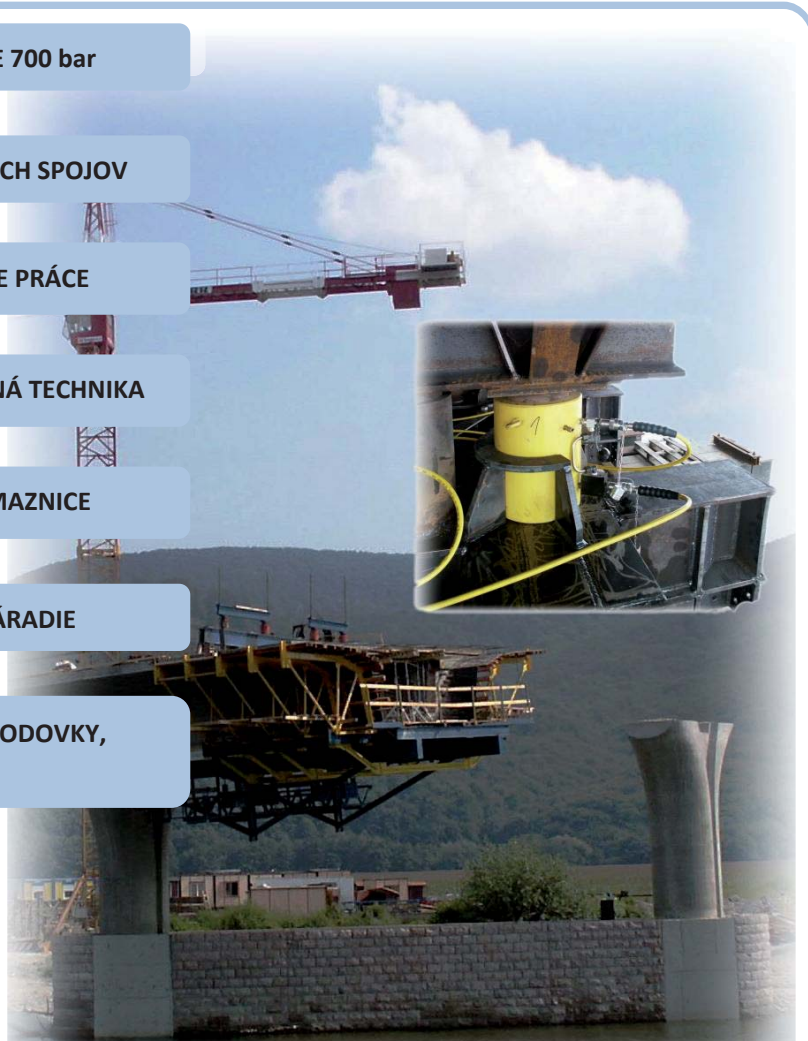
TECHNIKA A NÁRADIE PRE POTRUBÁRSKE PRÁCE

NAKOĽAJOVACIE ZARIADENIA A TRANSPORTNÁ TECHNIKA

INDUKČNÉ OHRIEVAČE, AUTOMATICKÉ MAZNICE

NEISKRIVÉ A NEMAGNETICKÉ RUČNÉ NÁRADIE

VYISKROVACIE ZARIADENIA, SPOJKY, PREVODOVKY,
REŤAZE LOŽISKÁ...



VYSOKOTLAKOVÉ HYDRAULICKÉ NÁRADIE 700 bar

Firma **IKEMA spol. s r.o.** je výhradným dovozcom produktov nadnárodných spoločností, ktoré sú synonymom **priemyselnej vysokotlakovej hydrauliky**.

Ponúkame hydraulické valce v plnej škále tlakov a tonáže, hydraulické čerpadlá, súpravy na sťahovanie rotačných súčiastok, hydraulické nožnice, strihače matíc, hydraulické lisy, strihače káblov a ocele, synchronne hydraulické systémy atď.

V ponuke máme riešenia a aplikácie pre všetky priemyselné odvetvia, najmä strojárstvo, stavebníctvo, výrobný priemysel, energetika, rafinérie a petrochémia, stavba lodí, železníc, mostov a ciest, baníctvo a spracovanie kovov..

Všade tam, kde sa uplatní hydraulika až do 4000 bar.



TECHNIKA PRE PRIEMYSELNÉ ARMATÚRY A MONTÁŽ POTRUBÍ

V segmente techniky pre priemyselné armatúry a potrubné trasy **IKEMA** ponúka **kompletné riešenia pre montáž aj údržbu**.

Kvalitné a profesionálne náradie pre účinnú a efektívnu prácu pri **ustavovaní prírub, odtiahnutí, rozťahnutí, dvíhaní prírubových spojov, prípadne iných prácach na potrubíach**.

Profesionálne zariadenia a náradie na opravy, tlakovanie armatúr, opravu armatúr na mieste alebo na dielni (vrátane zabrusovania, úkosovania, strihania matíc, ustavovania...).

Zabrusovacie nástroje a náradie na sedlá ventilov, posúvačov, poistných ventilov....mobilné sústruhy, lapovacie zariadenia, atď.. Technológie pre **drobné opravy, pravidelnú údržbu, ale aj generálne opravy priemyselných armatúr**.





UVOĽŇOVANIE A PREDPÍNANIE SKRUTKOVÝCH SPOJOV

Uťahovanie a predpínanie skrutkových spojov špecializovaným náradím a postupmi sa stáva v priemysle štandardom. Čoraz častejšie sa používa pojem **FLANGE MANAGEMENT**, kde dodávateľ rieši spoj od obhliadky a výpočtu, cez dodanie všetkých komponentov, až po realizáciu a protokol o výkone práce. V tejto oblasti ponúkame kompletné riešenie, výpočty, návrh a dodávku materiálov a technológií a v prípade záujmu aj realizáciu projektu. Sme pripravení navrhnúť vám optimálne a cenovo prijateľné riešenie pre uťahovanie vašich spojov, či už pomocou momentových kľúčov (hydraulických, pneumatických, elektrických, AKU aj ručných), prípadne technológiu na mechanické alebo hydraulické predpínanie. Našími zákazníkmi sú firmy vo všetkých oblastiach priemyslu.



NAKOĽAJOVACIE ZARIADENIA A TRANSPORTNÁ TECHNIKA

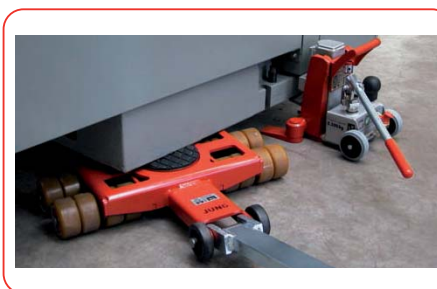


S využitím hydraulickej sily pracuje **nakoľajovací modulárny systém** pre potreby železníc a ostatných koľajových dopravných systémov. Systém sa skladá zo zariadenia určeného na bočný posun vykoľajených vozňov po „vybehnutí“ z koľajiska, vzpriamovacieho zariadenia padnutých vozňov a riadiacej jednotky.

Sortiment ponúkaných zariadení dopĺňajú **kolieskové a valčekové transportné vozíky určené na zdvíhanie a transport nadmerne ťažkých strojov, techniky a ich súčastí**. Transportné vozíky a manipulačné prostriedky vzhľadom na nízky profil vozíkov (7-20 cm) znižujú riziko prevrátenia.

Možno ich použiť všade tam kde nie je možné použiť žerav.

Použitou technológiou boli dosiahnuté podmienky kedy je potrebné menej sily na prekonanie valivého odporu (pre veľké priemery kolies a roliek za ideálnych podmienok, je menej ako 3% z celkovej záťaže).



HYTORC®

NOVÉ TECHNOLOGIE UŤAHOVANIA

ROKMI A APLIKÁCIAMI OVERENÉ RIEŠENIA



www.ikema.sk

INDUKČNÉ OHRIEVAČE



Indukčné ohrievače na montáž a demontáž ložísk, spojok, nábojov, krúžkov, ozubených kolies a pod.

Bez otvoreného ohňa, dymu, výparov, olejového odpradu alebo rizika prehriatia.

Prevedenia indukčných dosiek, okruhových, vysoko-frekvenčné indukčné ohrievače, vypracujeme návrh a prispôbime potrebám a možnostiam zákazníka.

AUTOMATICKÉ MAZNICE SIMA



Nové generácie a rôzne prevedenia automatických dávkovačov maziva (tukov aj olejov) SIMALUBE, vyznačujúcich sa svojou jednoduchosťou, hospodárnosťou s spoľahlivosťou. Dodávame maznice vrátane maziva, alebo prázdne, poháňané tlakom plynu.

Viacero druhov automatických mazníc a široký výber priemyselných mazív, tukov aj olejov.

NEISKRIVÉ RUČNÉ NÁRADIE, VYISKROVANIE...

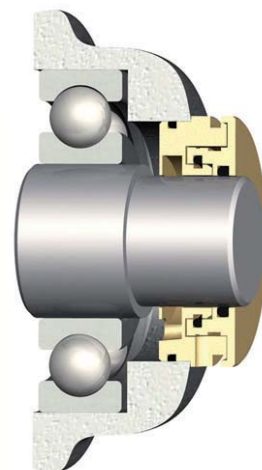


Neiskrivé a nemagnetické náradie z belýriového bronzu sa vyznačuje vysokou tvrdosťou a pevnosťou.

Zariadenie zaručuje bezpečnú prácu vo výbušnom prostredí (zóna 0,1,2 a V1,V2,V3).

Elektroerozívne technológie na vyiskrenie zalomených nástrojov z obrobkov. Vŕtanie dier vo veľkých, prípadne ťažko demontovateľných dieloch.

TESNENIA A TESNIACE MATERIÁLY, OCHRANA LOŽÍSK...



BOLTING - UŤAHOVANIE SPOJOV

Uťahovanie a uvoľňovanie skrutkových spojov hydraulickými a elektrickými momentovými zariadeniami s nastaviteľným uťahovacím momentom.

Služby tohto druhu poskytujeme vrátane odborného poradenstva, kontroly technologického postupu a parametrov uťahovania – po vykonaní prác vystavíme **FLANGE PROTOCOL**.



SŤAHOVANIE A SŤAHOVÁKY

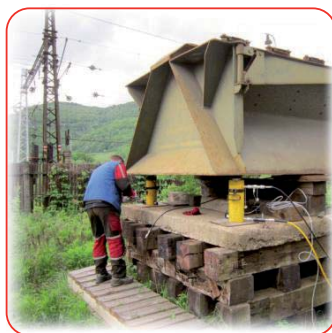


Ponúkame vám služby v oblasti sťahovania, od vypracovania technologického postupu, navrhnutia a výroby prípravku, cez dodanie sťahovacej technológie, až po realizáciu prác.



DVÍHANIE OBJEKTOV A KONŠTRUKCIÍ

Dvíhanie bremien a mostných objektov predstavuje ďalšiu časť z portfólia služieb našej spoločnosti. Naši odborne skúsení pracovníci sú pripravení pre Vás vypracovať **projekt dvíhania objektu**, navrhnuť vhodné zariadenia pre jeho realizáciu a v neposlednom rade i **asistovať pri samotnom výkone s využitím našich vlastných zariadení**.



DVÍHANIE A TRANSPORT VEĽKÝCH ZARIADENÍ

Sortiment nami ponúkaných služieb dopĺňa aj **transport nadmerne ťažkých strojov, techniky a ich súčastí**. Ponúkame transportné vozíky a manipulačné prostriedky, v prípade zújmu prenajmeme naše vlastné zariadenia, alebo realizujeme transport. Ponúkané vozíky a manipulačné prostriedky patria k najspoľahlivejším na trhu a sú určené na **dvíhanie a transport** obzvlášť ťažkých zariadení.



SERVIS A OPRAVY ZARIADENÍ

Naša spoločnosť poskytuje alebo zabezpečuje na dodaný tovar záručný a pozáručný servis.

Systém činnosti opráv vychádza zo stanovenia rozsahu poškodenia, resp. opotrebenia zariadenia, určenia predbežnej kalkulácie ceny opravy a samozrejme z výkonu samotnej opravy. Opravujeme tovar a zariadenia všetkých výrobcov, v prípade potreby zabezpečíme kalibráciu.





FLANGE MANAGEMENT

+ ORGANIZUJEME CERTIFIKOVANÉ
ŠKOLENIA PODĽA STN EN 1591-4



REALIZÁCIA FLANGE MANAGEMENT NA KLÚČ

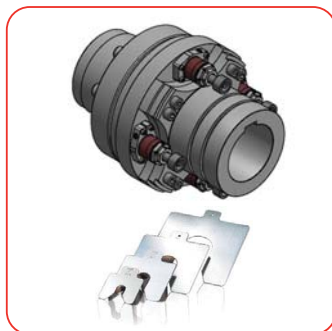
Kvalifikácia odbornej spôsobilosti pracovníkov k montáži podľa STN EN 1591-4

- Naša spoločnosť vykonáva montáž a opravy prírubových spojov podľa programu **FLANGE MANAGEMENT**. Dodávame kompletnú službu, analýzu spoja, certifikovaný výpočet, dodáme spojovací a tesniaci materiál (prípadne Live Loading), spoj poskladáme a utiahneme alebo predopneme podľa overených postupov. Po vykonaní prác vystavíme **FLANGE PROTOCOL**.
- Disponujeme školenými lektormi s požadovanými odbornými znalosťami, školiacim priestorom, priestorom praktickej výuky a potrebným technickým vybavením.
- Naša spoločnosť organizuje odborné školenia, semináre a výukové programy v súlade s požiadavkami programov BOZP, ako aj certifikovaný výukový program podľa požiadaviek STN EN 1591-4 pre výkonných pracovníkov, zodpovedných technikov aj technických vedúcich.
- Výukový program pre montérov skrutkových spojov je koncipovaný pre všetky stupne odbornej spôsobilosti (kvalifikácie) podľa STN EN 1591-4 uvedené v tabuľkách 2,3,4,5,6,7,8,9,10.
- Výukové texty sú spracované interaktívne a umožňujú záujemcom kvalifikovanú prípravu na úspešné zvládnutie overovania ich spôsobilosti posudzovateľom (možný certifikát aj v angličtine).



SPOJKY, KARDANY, USTAVOVACIE PODLOŽKY

Navrhujeme a dodáme novú spojku, reťaz, prevodovku, ustavíme čerpadlá a rotačné stroje. Dodávame diely od renomovaných výrobcov a vykonávame práce s tým súvisiace.



VYBAVENIE PRE DIELNE A AUTOSERVISY

Kvalitné náradie a prípravky pre vybavenie zámočníckych dielní, autoservisov, pneuservisov pre osobné vozidlá, nákladné vozidlá aj ťažké poľnohospodárske a stavebné stroje. V ponuke máme dielenské lisy, kvalitné gola sady, kľúče všetkého druhu, hydraulické sady, hydraulickú technológiu na ohýbanie trubiek, pneunáradie a náradie pre autoelektrikárov, atď.





Katalóg produktov a služieb

